



KAPCI
COATINGS

النشرة الفنية

إصدار يونيو ٢٠٢٥

للإستخدام الإحترافي فقط

كابسي ٢٢٠٠ – سيلر بولي إستر أبيض

مواصفات المنتج:

سيلر كابسي ٢٢٠٠ هو سيلر بولي إستر أبيض يستخدم لحماية الأسطح الخشبية الداخلية. ويتميز هذا السيلر بقدرته الهائلة علي ملء السطح واستوائه كما يتميز بسهولة الصنفرة. كابسي ٢٢٠٠ يستعمل مع الأنواع المختلفة من الأخشاب مثل MDF والكونتر وغيرها. يستخدم هذا السيلر مع دهانات البولي يوريثان وذلك للحصول علي أفضل النتائج في دهان الأخشاب.

الخواص الفيزيائية للمنتج

معدل الفرد النظري م²/كجم ٤ - ٥ طبقة

المنتجات اللازمة للتطبيق:

سيلر كابسي ٢٢٠٠ - بولي إستر أبيض
معجل كابسي ٢٢١٠
كتاليست كابسي ٢٢١٥
ثر كابسي ٢٢٢٠

الأسطح المناسبة وكيفية تجهيزها:

كابسي ٢٢٠٠ مناسب للتطبيق علي العديد من الأسطح الخشبية وخصوصا MDF والكونتر. يستخدم السيلر البولي إستر مع منتجات البولي يوريثان وذلك للحصول على نتيجة ممتازة من الدهان (يفضل رش عازل بولي يوريثان قبل تطبيق سيلر كابسي ٢٢٠٠ وخصوصا اذا كان الخشب المستخدم من النوع الزيتي مثل خشب الورد وخشب التيك ومانسونيا). يترك العازل من ٢ - ٣ س قبل رش سيلر كابسي ٢٢٠٠. (يتم الرجوع الي النشرة الفنية الخاصة بالعازل كابسي ٢١٠٠).

تجهيز السطح:

يتم صنفرة سطح الخشب الطبيعي بصنفرة ١٢٠ أو صنفرة ٨٠،
يتم صنفرة خشب MDF والكونتر وخشب القشرة بصنفرة ٨٠ أو ٢٢٠ ثم يتم إزالة الأتربة والزيوت والشحوم قبل الدهان.

نسبة الخلط بالوزن:

كابسي ٢٢٠٠	١٠٠%
كابسي ٢٢١٠	٢%
كابسي ٢٢١٥	٢%
كابسي ٢٢٢٠	٢٠ - ٣٠%

يجب الحرص التام عند خلط مكونات الدهان وإتباع الخطوات التالية:

- ١- يتم إضافة كابسي ٢٢١٠ الي سيلر كابسي ٢٢٠٠ الأبيض
- ٢- ثم يتم إضافة كابسي ٢٢٢٠ الأسيتون ثم يتم التقليب جيدا.
- ٣- ثم يتم إضافة كابسي ٢٢١٥ الكتاليست ثم يتم التقليب جيدا.

ملاحظة: لا يجب خلط كل من المعجل والكتاليست بطريقة مباشرة مع بعضهما



KAPCI
COATINGS

وقت ثبات المنتج:

١٥ د. عند درجة حرارة ٢٥ د.م

التطبيق:

سيلر كابسبي ٢٢٠٠ الأبيض يتم رشه طيقتان متتاليتان . يوصي باستخدام مسدس رش ٢,٥ مم . (يرجى الرجوع الي النشرة الفنية الخاصة بالمسدس المستخدم).

وقت الجفاف عند درجة حرارة ٢٥ د.م:

جفاف نهائي للصغرة اليوم التالي



الصغرة:

يتم الصغرة باستخدام صغرة ٢٢٠ ثم ٣٢٠ ثم يتم التنعيم بصغرة ٥٠٠ .

تحذيرات:

- منتجات البولي إستر ليس من السهل التعامل معها وبالتالي هناك العديد من التحذيرات الواجب إتباعها قبل وأثناء التطبيق.
- ١- يجب الحرص الشديد عند قياس كمية الكتاليسست حيث أن الزيادة أو النقصان تؤثر سلبيا علي النتيجة النهائية .
 - ٢- يجب إتباع تعليمات إضافة المكونات بالترتيب حيث لا يمكن خلط كل من الكتاليسست والمعجل مع بعضهما بطريقة مباشرة .
 - ٣- يجب التأكد من التخزين السليم لكل من الكتاليسست والمعجل حيث أنهما سريعي الإشتعال في حالة التلامس المباشر.
 - ٤- تجن التخزين في الماكن الحارة.
 - ٥- يجب الحرص والانتباه لوقت ثبات المنتج .

نقاط أخرى:

- ١- معدل التغطية العملية تعتمد علي العديد من العوامل منها شكل وملمس السطح ومدى مساميته كما تعتمد أيضا علي ظروف وطريقة التطبيق والأدوات المستخدمة لذلك وأيضا سمك الدهان المطلوب.
- ٢- لتحقيق نتائج أفضل ننصح بإجراء اختبار للمنتجات على قطع خشبية مهددة (سكراب) قبل البدء في عملية الدهان.

فترة الصلاحية:

١ سنة من تاريخ الانتاج . في العبوات الاصلية والظروف الجوية المناسبة

تعليمات السلامة والصحة:

- ١- يرجى قراءة تعليمات السلامة والصحة المهنية.
- ٢- يرجى قراءة التحذيرات الموضحة على العبوة.
- ٣- التهوية الجيدة مطلوبة في بيئة العمل.